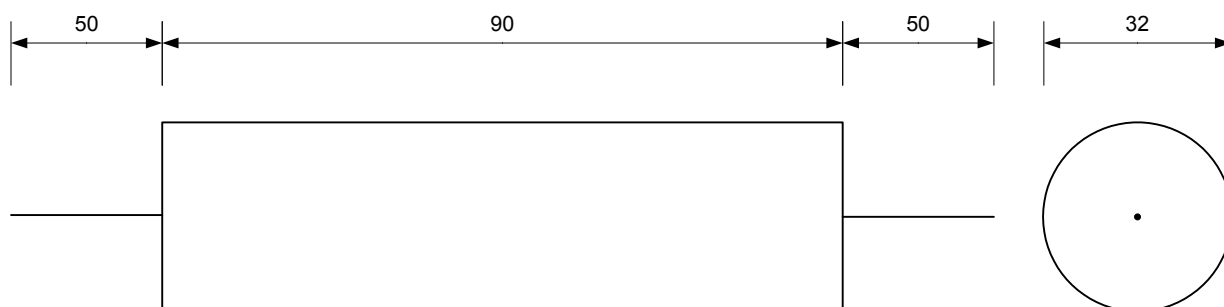


Bezeichnung:	Hochspannungskondensator
Dielektrikum: Beläge:	Polypropylen - Folie Alu metallisiert (interne Serienschaltung)
Anwendungsklasse: Temperaturbereich: Grenzen der rel. Luftfeuchte:	HVF nach DIN 40040 -25°...+55° C Jahresmittel = 75% 95% an 30 Tagen im Jahr andauernd 85% an übrigen Tagen gelegentlich
Umhüllung: Anschlüsse:	Kunststoffrohr mit Epoxidharz vergossen verzinnter Kupferdraht
Betriebsspannung: Prüfspannung Belag/Belag: Prüfspannung Belag/Gehäuse: Isolationswiderstand: typ tan δ bei 20°C / 1 kHz:	20 kVdc 30 kVdc ; 60s - > 5 x 10 ⁴ MΩ bei 20°C und U _{mess} = 100V 0,1 %
Druck:	Klartext



mechanische Daten	
<i>D x L</i>	32 mm x 90 mm
<i>Anschlüsse</i>	verz. Kupferdraht Ø 1,0
<i>Umhüllung</i>	Kunststoffrohr
<i>Verguß</i>	Epoxidharz schwarz

elektrische Daten	
<i>Kapazität</i>	10 nF
<i>Spannung</i>	20kV DC
<i>Temperatur</i>	-25°...+55°C
<i>U_{Prüf}</i>	30 kVDC
<i>dU/dt</i>	23730 V/μs
<i>U 50 Hz</i>	4200VAC
<i>U 300 kHz</i>	8,5VAC

Diese Informationen sind vertraulich und dürfen nicht an Dritte weitergegeben werden.

TYP:	
HVP10_0nF20kV3290	
Änderungsstand:	03.01.2006 15:29:06
Freigabe:	
QM - Vermerk:	
geprüft am:	von:
erstellt am:	27.04.04

Benennung:	Hochspannungskondensator
Datei:	DAT_HVP10_0nF20kV3290.vsd

Wuesten Elektronik
 Preiler Ring 10
 25774 Lehe
 Tel.:04882 6054551
 Fax.:04882 6054552
 email : FJZ@die-wuestens.de
 www.wuesten.net